

Заявление об общих руководящих принципах управления геопространственной информацией

Секретариат ГУГИ ООН
Статистический отдел
Two UN Plaza DC2-1664B, New York, NY 10017
Тел.: (212) 963-3042 или (212) 963-8578
Факс: (212) 963-9851
ggim@un.org | ggim.un.org

Преамбула

Комитет экспертов Организации Объединенных Наций по глобальному управлению геопространственной информацией признает, что:

а) высококачественная геопространственная информация имеет ключевое значение для проведения анализа на основе фактических данных и принятия взвешенных политических решений в целях обеспечения устойчивого развития, экономического роста, искоренения нищеты, достижения мира и безопасности, уменьшения опасности бедствий и адаптации к изменению климата;

б) возможность использования геопространственной информации для поощрения взаимного знакомства и сотрудничества государств-членов и народов мира, которое становится все более взаимосвязанным, требует открытости и транспарентности;

в) непоколебимая уверенность общественности в надежности получаемой из авторитетных источников геопространственной информации является необходимым условием и зависит от признания и соблюдения ряда основополагающих ценностей и принципов, которые применительно к геопространственной информации обеспечивают профессиональную независимость и подотчетность организаций в сфере геопространственной информации;

г) существует потребность в формировании инструкций, ценностей и убеждений, которые определяли бы конкретные социальные обязательства органов, регулирующих деятельность в сфере геопространственной информации, а также поощряли и поддерживали бы заинтересованные стороны на всех уровнях в осуществлении правильного выбора, способствующего укреплению доверия со стороны общественности и вселяющего веру в надежность геопространственной информации, и в привлечении партнеров и инвесторов;

д) для обеспечения результативности руководящих принципов желательно внедрить их в институциональные механизмы, регулирующие деятельность организаций в сфере геопространственной информации, и достичь понимания их на всех уровнях политической системы и всеми заинтересованными сторонами в национальных органах власти.

Общие руководящие принципы

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕОПРОСТРАНСТВЕННОЙ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ ЗАДАЧ

сильной, преуспевающей и значимой организации в сфере геопространственной информации.

Инновации

а) **Пропагандистская деятельность в сфере геопространственной информации:** привлечение убежденных сторонников дела, содействующих применению геопространственной информации в целях обеспечения устойчивого развития, экономического роста, искоренения нищеты, достижения мира и безопасности, уменьшения опасности бедствий и адаптации к изменению климата.

б) **Сотрудничество и координация:** содействие сотрудничеству на национальном, региональном и мировом уровнях, необходимому для совершенствования разработки и использования геопространственной информации и управления и обмена ею, а также для интеграции статистических данных и прочих сведений в целях формирования новых знаний и поставки продуктов и услуг, соответствующих потребностям пользователей.

в) **Непрерывное развитие и признание достижений:** принятие политики и практики, обеспечивающих непрерывное развитие, профессиональную компетентность и этическое поведение лиц, осуществляющих деятельность в сфере геопространственной информации.

г) **Гибкость и адаптивность:** выявление и принятие на вооружение институциональных, технических и прочих достижений в целях разработки и предоставления продуктов и услуг.

д) **Открытые данные:** применение, по возможности, политики максимально открытого, бесплатного и неограниченного доступа к геопространственной информации и ее использования в целях внедрения инноваций, эффективного и действенного принятия решений и формирования общества, обладающего всеми пространственными возможностями.

Управление

е) **Использование и соблюдение стандартов в сфере геопространственной информации:** участие в разработке, соблюдении и использовании принятых на национальном и международном уровнях геопространственных стандартов и совместимых технологий обработки геопространственной информации. Использование стандартов и совместимых технологий будет способствовать результативному и эффективному созданию, предоставлению и использованию геопространственных данных, обмену ими и

Заявление об общих руководящих принципах управления геопространственной информацией

Секретариат ГУГИ ООН
Статистический отдел
Two UN Plaza DC2-1664B, New York, NY 10017
Тел.: (212) 963-3042 или (212) 963-8578
Факс: (212) 963-9851
ggim@un.org | ggim.un.org

открытой передаче данных между организациями, платформами и приложениями, а также содействовать внедрению инноваций, сокращению операционных расходов, повышению прозрачности, обеспечению совместимости на международном уровне и сотрудничеству в рамках данного рынка.

g) **Сопричастность и подотчетность:** содействие укреплению доверия между создателями, распространителями и пользователями геопространственных данных, формирование четкого понимания геопространственных данных путем публикации метаданных, в том числе информации о владении и правах интеллектуальной собственности, условиях доступа и использования, а также технических характеристик (в частности, характеристик употребительности, моделей данных, качества и точности определений). Это будет способствовать обоснованному и целесообразному использованию и толкованию геопространственных данных. Создатели и распространители данных несут ответственность за соответствие характеристикам пакетов геопространственных данных, предоставляемых для потребления и использования.

h) **Транспарентность:** выявление источников и процессов, используемых при создании и распространении официальных геопространственных данных.

i) **Уважение и конфиденциальность:** проявление высокого уровня ответственности и уважения к заинтересованным сторонам при осуществлении текущей деятельности. Необходимо уделять особое внимание обеспечению конфиденциальности геопространственной информации, которая может оказать отрицательное влияние на человека, сообщество и/или государство-член. Особого уважения и защиты требуют персональные данные.

j) **Стандарты обслуживания:** применение передового опыта и решений в области управления геопространственной информацией и стремление к совершенствованию в сфере предоставления геопространственных данных и услуг. Всем заинтересованным сторонам следует обеспечить надлежащий доступ, справедливость и равенство.

k) **Организационная структура:** поощрение и создание всеохватных и основанных на участии юридических, политических и административных структур для решения вопросов, связанных с владением данными, качеством данных, интеллектуальной собственностью и конфиденциальностью.

l) **Специальные знания и опыт:** оценка накопленных на национальном уровне специальных знаний и опыта в области геопространственной информации, чтобы при необходимости прокомментировать и утвердить качество пакетов геопространственных данных, охватывающих национальную территорию, с обеспечением их общей последовательности в целях консультирования по вопросам, связанным с применением, толкованием и использованием геопространственной информации.

m) **Международное сотрудничество и унификация:** поддержание двустороннего и многостороннего сотрудничества в сфере управления геопространственной информацией в целях поощрения результативных и эффективных систем управления геопространственными данными в государствах-членах. При этом желательна унификация национальных геопространственных данных и услуг на региональном и мировом уровнях в целях удовлетворения потребностей наднациональных пользователей.

Соответствие

n) **Суверенитет государств-членов:** доступность точных, достоверных и надежных данных для проведения государственной политики и административных процедур — неотъемлемое условие автономии, суверенитета и экономического развития государств-членов. Подобные данные должны рассматриваться и восприниматься как базовая инфраструктура каждой страны, их следует создавать и поддерживать наряду с другими объектами базовой инфраструктуры.

o) **Соблюдение законодательства:** соблюдение законов, регламентов и административных процедур государств-членов, в которых осуществляется деятельность, а также международных норм и конвенций, избежание коллизии интересов и уведомление заинтересованных сторон о таких нормах и конвенциях, регулирующих деятельность и связанных с ней. Необходимо обеспечить признание и защиту прав интеллектуальной собственности создателей и распространителей геопространственных данных.

сентябрь 2015 года